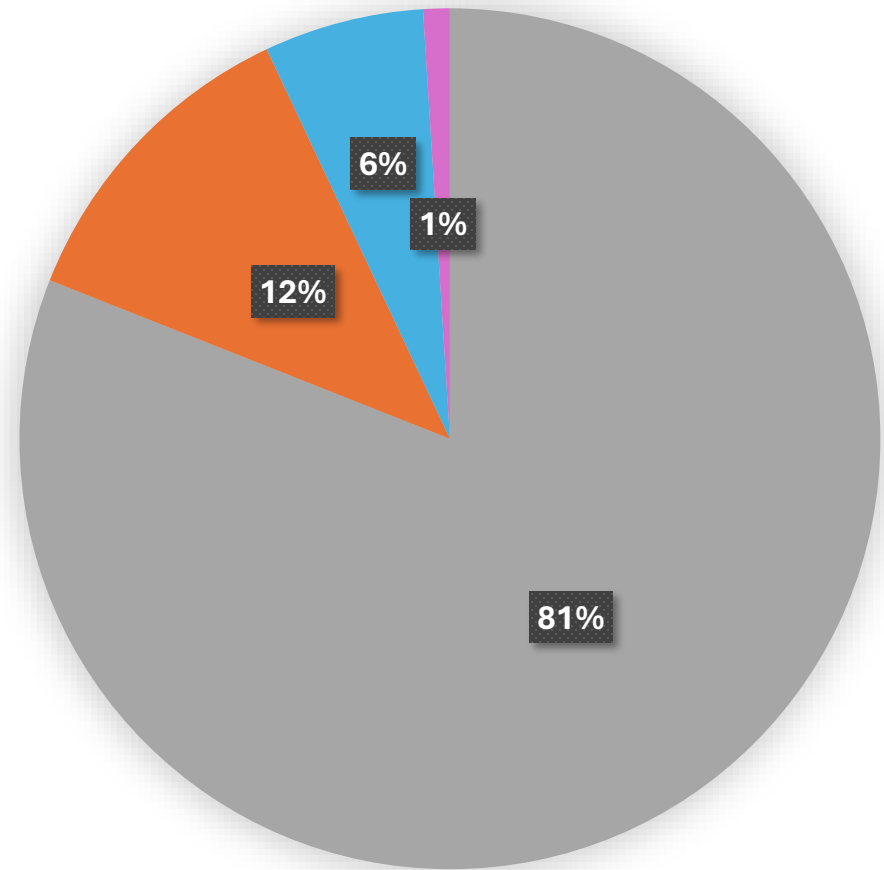


Nachhaltiges Bauen mit Beton

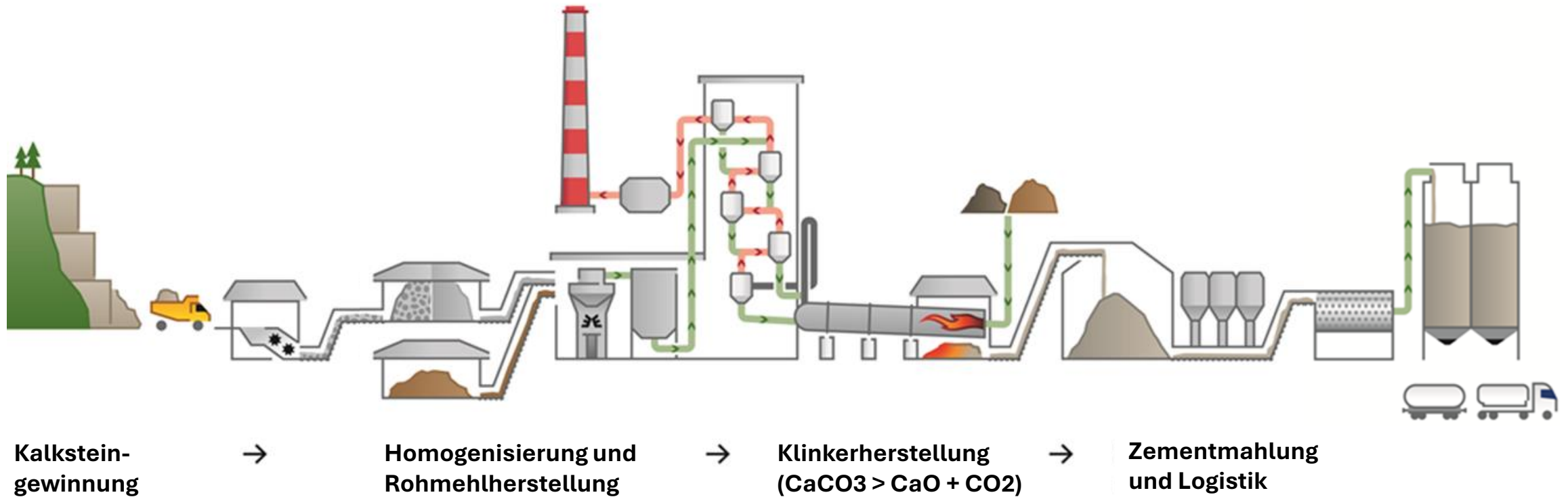
Was ist Beton?

■ Sand+Kies ■ Zement
■ Wasser ■ Zusatzmittel



Wieso ist Beton nicht nachhaltig?

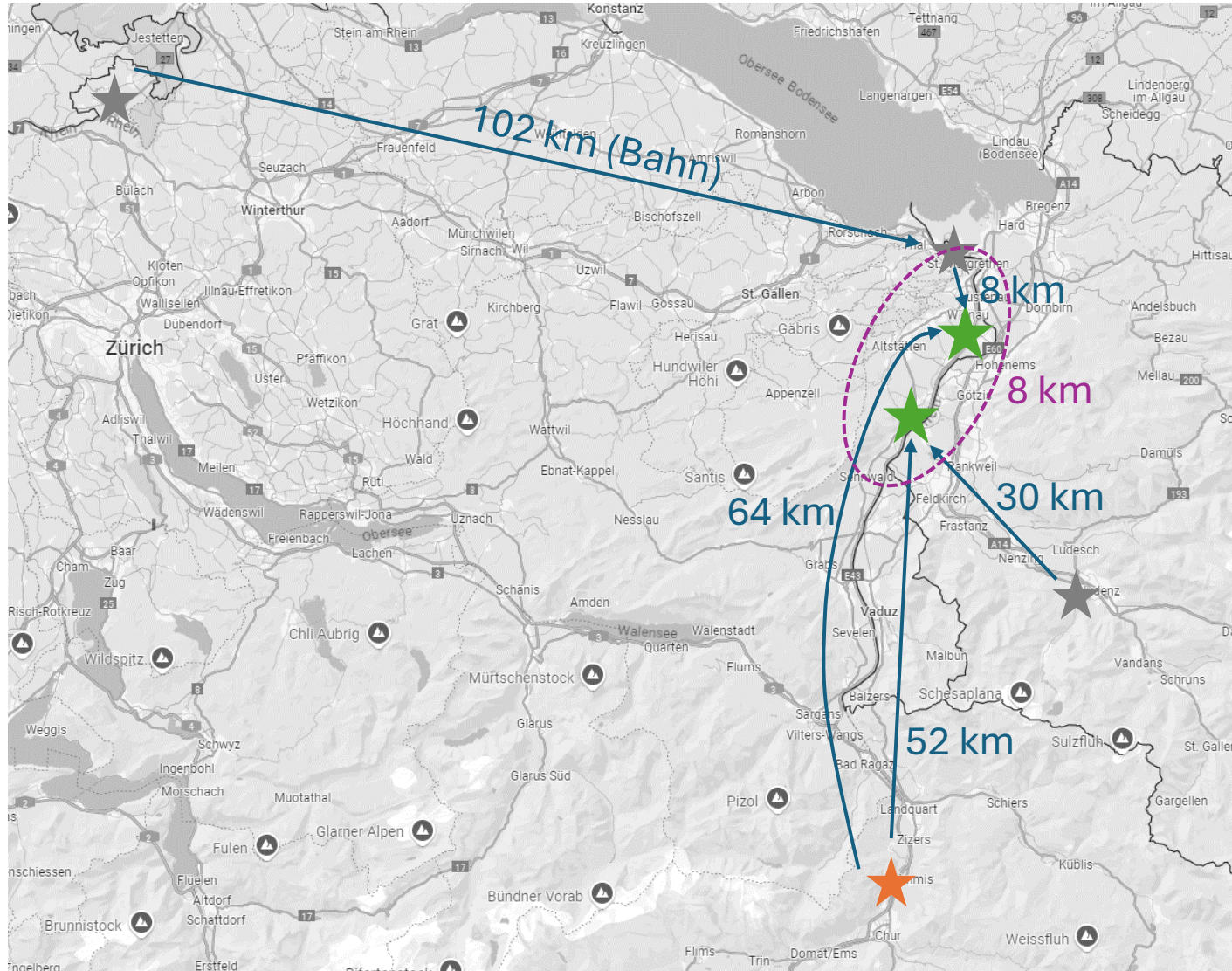
Grosser CO₂-Anfall bei der Zementherstellung





Wieso ist Beton doch
nachhaltig?

Regionalität



Dauerhaftigkeit

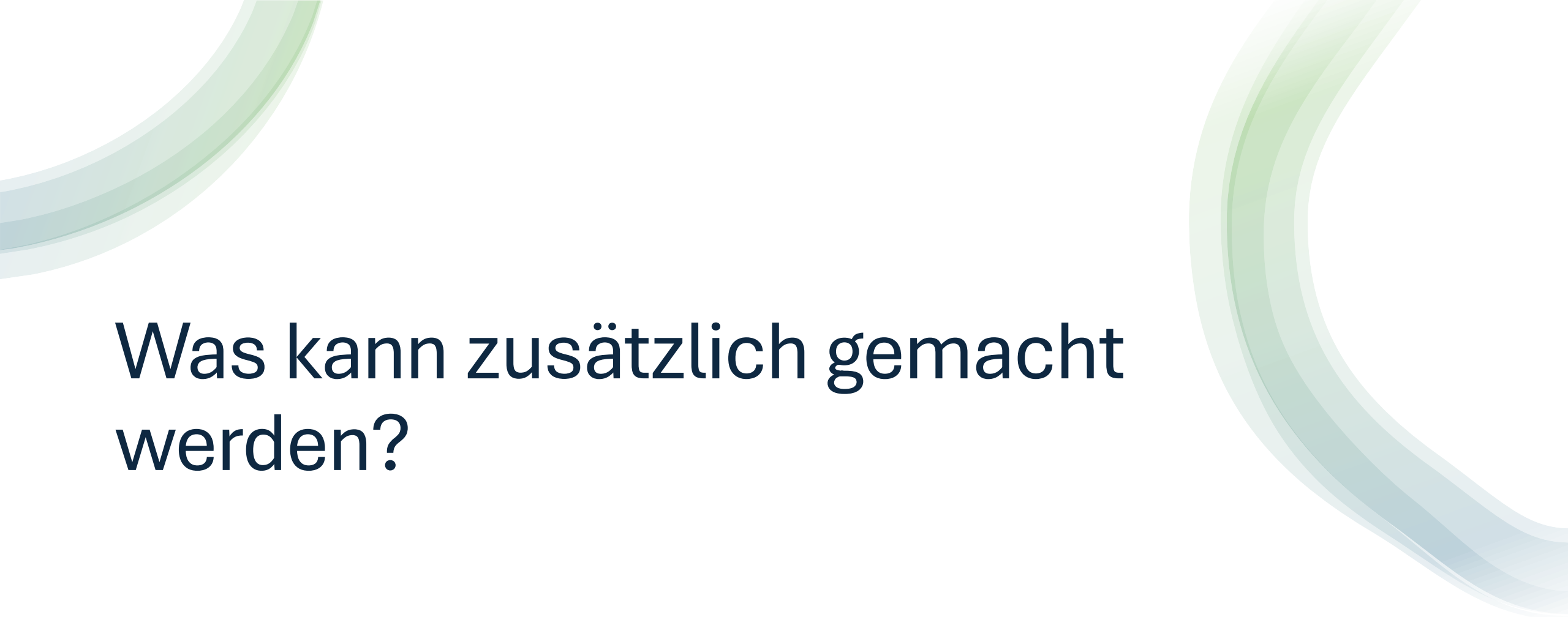


Rezyklierfähigkeit



Karbonatisierung





Was kann zusätzlich gemacht werden?

Rezyklierte Gesteinskörnungen



Zementwahl



Beton mit Pflanzkohle



Was macht die Sigmund Sieber AG?

Investitionen in Recycling-Aufbereitung / Photovoltaik



Elektromobilität



Biodiversität



Fragen?